

事業者行動(計画・変更計画・報告)書

令和6年8月1日

(宛先)
滋賀県知事

提出者
住所(法人にあっては、主たる事務所の所在地)
滋賀県犬上郡多賀町多賀1008番地
氏名(法人にあっては、名称および代表者の氏名)
株式会社ミヤジマ
代表取締役社長 宮嶋 俊介
第25条第3項 → 第25条第4項
第27条第1項 → 第27条第2項において準用する同条例
第26条第1項
第27条第2項において準用する同条例第26条第1項

滋賀県CO₂ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例

第25条第4項 の規定に基づき、 [事業者行動計画を 策定 (変更) 事業者行動報告書を作成] したので、提出します。

事業者の氏名 (法人にあっては、名称および代表者の氏名)	株式会社ミヤジマ 代表取締役社長 宮嶋 俊介
事業者の住所 (法人にあっては、主たる事務所の所在地)	滋賀県犬上郡多賀町多賀1008番地

1 事業者の概要

事業所の名称	株式会社ミヤジマ 本社工場							
事業所の所在地	滋賀県犬上郡多賀町多賀1008番地							
主たる事業	日本標準産業分類 細分類番号	2	2	5	4	※ 産業分類・細分類名称を記載 鍛工品製造業		
事業の概要	各種シャフト形状部品の熱間据え込み(アプセット)鍛造 および各種金属熱処理加工および機械加工							
従業員の数	47 人			操業時間		10	時間/日	
該当する事業者 の要件	☐ 原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロリットル以上の事業所を県内に有する事業者							
	☐ 従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を県内に有する事業者							
	☒ 任意提出事業者							
主要な設備	ボイラ	台		熱源設備	台		照明設備	143 台
	コンプレッサ	3 台		空気調和設備	10 台		その他	鍛造プレス機 4台 クーリングタワー 5台

2 計画期間(および報告対象年度)

計画期間	開始 年度	令和4 年度	報告対象年度	令和5 年度
	終了 年度	令和5 年度		

3 計画の(内容・実施状況)

計画の (内容・実施状況)	別添のとおり
------------------	--------

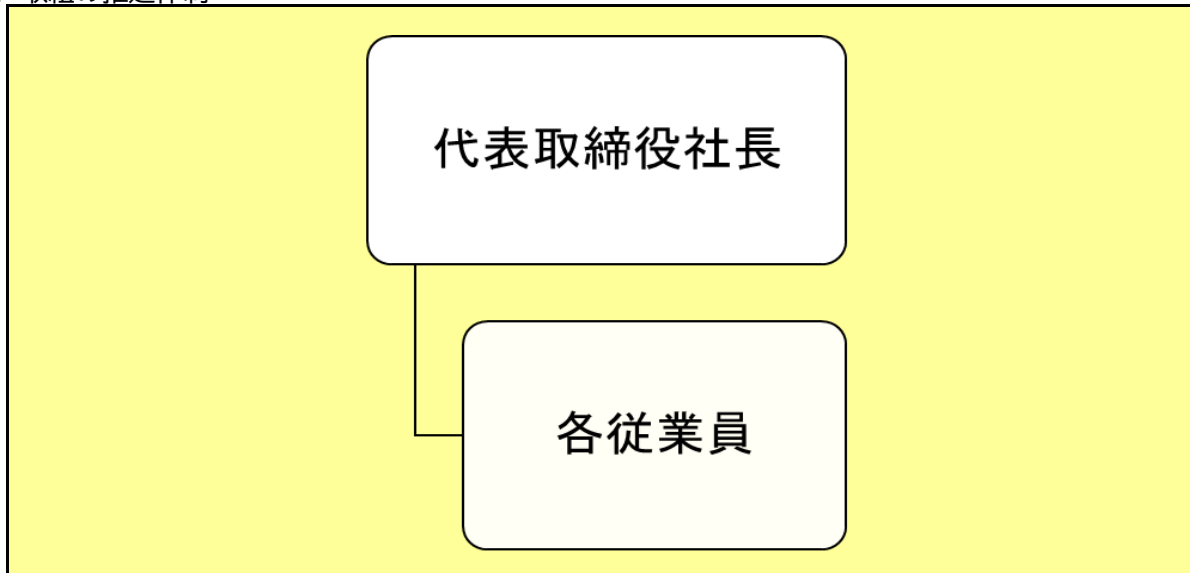
注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

1 CO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

株式会社ミヤジマは、環境負荷の低減とCO₂ネットゼロ社会づくりを下記テーマで進めていきます。

- ・事業所のエネルギー使用量を低減し、二酸化炭素の排出量を削減します。
- ・廃棄物を分別しリサイクルを推進し、廃棄物の削減に取り組みます。
- ・事業所のあらゆる資源を大切に無駄のない活用をします。
- ・水の使用量削減に取り組みます。
- ・地域環境保全活動に積極的に参加します。

2 取組の推進体制



3 これまでに取り組んできたCO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組

- ・照明設備のLED化
- ・コンプレッサの高効率機の導入

(第2面)

4 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

(1) エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の内容等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1	運用改善	クーリングタワーのスケール除去による省エネ	令和4年度～	令和4年度から実施中
2	設備導入	クーリングタワーのポンプモータのインバータ化	令和4年度～ 令和5年度	検討中
3	設備導入	照明設備を最新高効率LED設備へ更新	令和4年度	令和4年度に実施
4				
5				

(2) エネルギー起源CO₂以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果ガスの種類	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1				
2				
3				

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標の進捗に対する自己評価

取組目標および目標設定の考え方	目標の進捗に対する自己評価
基準年度(令和3年度)と比較して、計画終了時(令和5年度)に以下目標数値の達成を目指す。尚、令和4年度の報告は、途中経過報告とする。 ①電力使用量:基準年度から11,000kwh削減 ②CO₂排出量:基準年度から4t-CO₂削減 ※実績を目標と適切に対比させるために、計画期間中の温室効果ガス排出量の算定は、令和3年度(0.362kg-CO₂/kwh 関西電力調整前)の係数に固定して計算する。	【結果】 ①電力使用量:634,231kwh削減 ②CO₂排出量:315t-CO₂削減 引き続き省エネ対策に取り組んでいく。

(4) 温室効果ガス排出量等の実績

		計画開始年度前年度の実績	実績報告				
			(4)年度	(5)年度	()年度	()年度	()年度
原油換算エネルギー使用量	kL	1,024	921	825			
温室効果ガス総排出量	t-CO ₂	1,540	1,147	1,219			
エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	1,540	1,147	1,219			
非エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂						
CH ₄	t-CO ₂						
N ₂ O	t-CO ₂						
HFCs	t-CO ₂						
PFCs	t-CO ₂						
SF ₆	t-CO ₂						
NF ₃	t-CO ₂						
エネルギー等原単位の推移							

備考「温室効果ガスの種類別の排出量内訳」欄については、事業者行動計画の提出義務の要件に該当しない温室効果ガスの排出量は、記入する必要はありません。